# **ES-700S**

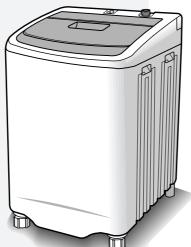
# 取扱説明書

お買いあげいただき、まことにありがとうございま した。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い ください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。 この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見る ことができる所に必ず保存してください。





丰	
U	V

6 ( 0	ページ
●安全上のご注意	2
●操作部の見かた	4
● コースガイド	6
●据え付け	30
●排水ホースの接続と処理	32
●給水ホースの取り付け	3 4
●まとめて洗えるおまかせ洗濯	0
(おまかせコース)	
●毎日の軽い汚れものを手早く洗さ (倍速コース) ····································	

●念入りに、洗ったりすすいだりしたいとき (洗い念入りコース12
● ドライマーク衣類などを洗う (ドライコース) ··························13
● ランジェリーなどをやさしく洗う (ソフトコース) ····································
● ふろの残り湯を使う (ふろ水給水) ···································
●毛布・掛けふとんなどを洗う (大物コース)20
<ul><li>●洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・を選ぶ (個別運転・・・手動設定)・・・・・・・22</li><li>●予約タイマーの使いかた</li></ul>
● 予約タイマーの使いかに (予約洗濯) ························· 24

●知っておくと便利25	đ
● 洗剤・仕上剤の	す治済プラ
種類と使いかた26	7
●お手入れ28	-
■水が凍るとき30	
●保証とアフターサービス3.6	15

●保証とアフターサービス36
■修理を依頼されるときは
■お客様ご相談窓口のご案内37
おかしいな?と思ったときは38
4

まず知っていただきたいこと

# 全上のご注意

- この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。
- その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のようにに区分しています。
- 内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれ がある内容を示しています。

幼児に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない。 また、洗濯機の近くに台を置くなどしない

洗濯・脱水槽の中に落 ちてけがをすることが あります。



ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・ アルコールなどを絶対に、入れたり近づ けたりしない。また、それらの付着

した洗濯物も絶対に 入れない

爆発や火災のおそれが あります。



引火物禁止

交流100V以外では使用しない

火災・感電の原因とな ります。





改造はしない。また、修理技術者以外の人は、 分解したり修理をしない

火災・感電・けがの原 因となります。修理は お買いあげの販売店に ご相談ください。





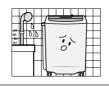
浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場

所には据え付けない

感電や漏電による火災 のおそれがあります。



水場使用禁止



定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると 分岐コンセント部が異 常発熱して発火するこ とがあります。



必ず実施



お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセント から抜く。また、濡れた手で抜き差ししない

感電やけがをすること があります。





脱水槽が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯 物などに手などを触れない

ゆるい回転でも、洗濯 物が手に巻きついてけ がをするおそれがあり ます。とくにお子さま 接触禁止 にはご注意ください。





電源コードを傷付けたり、加工したり、無理な 曲げ・引っ張り・ねじり・たばねはしない。 また、重い物をのせたり、挟み込んだりしない

電源コードが破損し、 火災・感電の原因にな ります。





電源コードや電源プラグがいたんだり、コンセ ントの差し込みがゆるいときは使用しない

感電・ショート・発火 の原因になります。





お手入れするときなどでは、本体各部に直接水 をかけない

ショート・感電の原因 になります。



水ぬれ禁止



プラスチック部には絶対 に火気を近づけない 火災のおそれがあります。



入浴中にふろ水ポンプ は使わない

万一の感電を防ぐため です。





電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着し ている場合は、よく拭く

火災の原因になります。





必ず実施

アースを確実に取り付ける

故障や漏電のときに感 電するおそれがありま 売店にご相談ください。<sup>アース線接続</sup>





す。アース工事は、販

#### 図記号の意味



○はしてはいけないことを 表しています。



はしなければならないこ とを表しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産に損害を 受けるおそれがある内容を示しています。

#### 防水性のシートや衣類は、洗わない

防水性のものは、水が抜けないため、脱水中に 異常振動を起こし、本体の転倒・損壊でけがを したり、床や壁を破損する場合があります。

(洗えないものの例)

寝袋、レインコート・雨ガッパ、自転 車や自動車のカバー、理美容用クロス、 スキーウェア、ウィンドブレーカー サウナスーツ、オムツカバー、ゴム(樹 脂)引きのマットやカーペット類







防水性のシートや衣類を脱水すると・・・

●水が防水性のシートや衣類から出られないま ま高速回転になったときに、一瞬水が抜け出て 瞬時にバランスが崩れ、異常振動になります。





#### 用途外には、使用しない

洗濯機本来の用途以 外のものを洗ったり、 脱水しないでくださ い。異常振動を起こ し、本体の損壊やけ がをするおそれがあ ります。





ー <sub>用途外禁止</sub> (洗えないものの例) キャベツ、いも、 昆布(こんぶ)、靴 など

運転中は、洗濯機の下に手足などを入れない

洗濯機の上にのぼったり、重い物をのせたり

回転部、電気部品があり、 けがや感電のおそれがあ ります。とくに、置台な どを使用すると、床面と の隙間が大きくなります のでご注意ください。

変形・破損により、け

がをするおそれがあり

しない

ます。



温水を使用する場合、50 以上のお湯は使用 しない

プラスチック部品の 変形や傷みにより、 感電や漏電のおそれ があります。





電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず に必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして 発火することがあり ます。





必ず実施

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラ

洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確 認する

ねじがゆるんだりして いると、水漏れして (水びたしなどの)思 あります。



わぬ被害を招くことが <sup>必ず実施</sup>

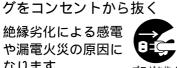
洗濯後は、必ず蛇口を閉じる

万一の水漏れを防ぐた めです。





絶縁劣化による感電 や漏電火災の原因に なります。









- 脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼して ください。けがの原因になります。
- 粉末や液体の洗剤がパネルなどのプラスチック部についたときは、すぐに拭き取ってください。 プラスチック部が傷むことがあります。

# 操作部の見かた

# 数字表示の見かた

予約 ○(時間後)

〇(L)

〇(分)

予約するときに終 了までの時間を表 示します。

(時間後)

● 水量

洗い始めは、布量に 応じて水量を表示し ます。

(水量)を押したとき にも表示します。

(時間後)

水量

運転中、残り時間 の目安を表示しま す。

●残り時間には、 標準的な給水 (19L/分) 排 水時間が含ま れています。 水道水圧や排 水事情によっ ては表示の時 間より長くな ります。

# 運転内

運転内容をご自分で決めるときや お確かめください。 転

内容 (例)

ため1回)を

○1 □ す。

ためすすぎ 2回(または シャワー+ ため1回)を 010

の

ランプが順次、点滅して、運転中 せします。残時間の表示ではあり

- ●すすぎ行程では、1回終わるごとに点滅
- ●倍速コースでは、速い順送り点灯で運転中

# 洗剤量/水量の見かた

(例)

コンパクトタイプ粉末 合成洗剤の量をすりき リー杯が水量40Lのス プーンで表しています。

[27**]** 

● 洗剤量は、洗剤の種類、標準使用量、スプー ンの大きさなどにより変わります。 表示水量をもとに、ご使用になる洗剤を お確かめください。

#### 洗剤量/水量

— 37L<sup>→</sup>

**■** 33L - 28L

12L

₩ 20L

(時間後) 残り

予約

予約

○15分 ○注水:○6分 ○3□ ○10分 020

○3分

○ 5分 ○1回 ○1分

すすぎ

脱水 ふろ水

○洗い

○すすぎ

# 水量切換

水量を変えたいとき、すすぎか ら始めるときに

23=

洗いから始めるときは、自動的に 決まります。(20~45Lの9段階) スタート前に押すと、おこのみに 設定できます。(手動設定・・・10段階)

●運転中に押すと現在の水量を表示し、 2回押しから切り換えになります。

# 予約タイマー

予約するときに

何時間後に終わら

せるかを選びます。

24₹

洗い・すすぎ・脱水

運転内容を、ご自 分で決めるときや 変更するときに

227

洗いのみ・脱水だ け…の個別運転も 選べます。

おふろの残り湯を 使いたいときに

ふる水給水

洗い

**17⊋** 

「洗いのみ」に使う場 合と「洗い~すすぎ」 に使う場合に切り換 えができます。

洗濯コースを選ぶ ときに

コース切換

**6 ₹** 

倍速コースは、 (倍速スタート)で おこないます。

### 水量表示のしくみ

水なしで洗濯物を動かして布量を調べ、水量を 数字で表示します。



水なし運転

(約6秒)





水量表示

次のときは、「水量」を選んでください。

- ●槽内に水が残っているとき 選ばないと「39」Lなど、決められた水量になります。
- ●濡れた洗濯物を入れたとき 水量がより多い目に表示されます。
- ●軽い衣類や水を含みにくい衣類のとき 水量が少な目になることがあります。
- ●「12」Lを選ぶとき

# 容/進行表示

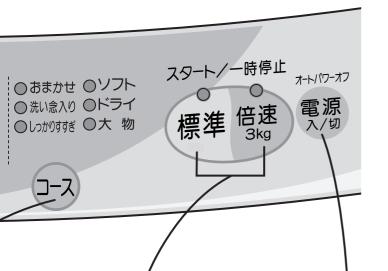
変更するときに



の行程をお知らません。 位置が変わります。 の行程を示します。 コースでのお洗濯では、きめ細かく制御しますので、表示の時間とは一致しません。



●それぞれのコースにおける運転内 容は、6ページをこ覧ください。



# スタート/一時停止

#### (標準スタート)

(倍速スタート)

倍速コース以外 は、このボタン でスタートしま す。

運転中に押すと 一時停止します。 倍速コースは、 このボタンだけ でスタートしま す。 10 字

●倍速コースの運転 中に押すと、一時 停止します。

### 電源スイッチ

#### 電源)

運転が終わると 自動的に切れま す。(オートパワーオフ)

●スタートせずに放 置しておくと5分 後に切れます。



- ●お知らせ音を消すことができます。くわしくは 25mm
- - ●チャイルドアラームの設定ができます。 くわしくは 25 mm

# お洗濯の前に

●据え付け具合を確かめる 30~35 **ラ** 

がたついていませんか?



水栓つぎては、 きっちり取り 付けられてい ますか?



排水ホースは、水が流 れにくくなっていませ んか?洗濯機の底へ押し込ん でいませんか?



● はじめてお使いになるとき 工場テスト時の残水が出ること があります。

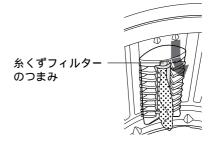
# お洗濯を始めるとき

- ●水道の蛇口を開く
- 電源プラグを差し込む

### あとしまつ

- ●水道の蛇口をそのつど閉める
- 糸くずを取り除く [28]字

お洗濯のつど、お手入れしてください。 ネットが目詰まりすると、糸くずが取れ なくなり、破れやすくなります。



### ⚠注 意

長期間ご使用にならないときは、 必ず電源プラグをコンセントから 抜いてください。



絶縁劣化による感電や漏 電火災の原因になります。

# コースガイド

コースを使い分けるとこんなお洗濯もできます。 くわしくはそれぞれのページをご覧ください。

	選べるコース		運転内容			所要時間	
			洗い	すすぎ	脱水	(目安)	
ふだんのまとめ洗いに	おまかせ > 8 <i>3</i>	洗濯物の量や質に応じて、 時間と水を節約した効率的 な洗いかたです。	約 8~12分	シャワーため	約 7~9分	標準約43分	
汚れが気になる衣類に	洗い念入り <b>&gt;</b>	おまかせコースよりも強め の水流で、時間をかけて洗 います。	約 11~14分	シャワーため	約 7~9分	約45分	
念入りにすすぎたいときに	しっかりすすぎ <b>&gt;</b>	おまかせコースに比べ、アンダ ーフローすすぎ2回とためすす ぎで、より念入りにすすぎます。	約 8~12分	アンダーフロー アンダー フロー ため	約 7~9分	標準 約59分	
着たら洗う、そんな軽い汚れ物を スピーディに洗いたいとき	倍速 10 <i>章</i>	洗濯量は3kg以下ですが、 約14分で仕上がります。	約 2~5分	センター フロー すすぎ	約 4~8分	3kg以下 約14分	
**** 表示のランジェリー、 ブラウスなどのお洗濯に	ソフト 16 <i>章</i>	手洗い風のソフトな洗いか たです。	約3分	ため ため	ソフト 約40秒	1.2kg以下 約33分	
②表示のセーターなど のお洗濯に	ドライ 13 <i>章</i>	衣類をゆったり軽く泳がせるよ うな、やさしい洗いかたです。	約10分	ため ため	ソフト 約30秒	1.2kg以下 約30分	
毛布や掛けふとんなど のお洗濯に	大物 20字	ゆったりとていねいに洗い、注 水すすぎ(2回)で仕上げます。	約15分	注水 注水	約7分	標準 約52分	
おこのみにしたいときに	個別運転	洗いのみ、脱水だけなど、組	ーーーー Bみ合わ	せや時間	引・回数7	が選べます。	

# お洗濯のポイント…次のことにもご注意ください。

布傷みやからまりを防ぐために・

- エプロンなどのひもは結び、フ ァスナーは閉じます。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気に なる衣類は、裏返しにします。



#### 上手なお洗濯のために・・・

- ◆衣類の取り扱い表示を確かめます。
- ●色落ちするものは、分けて洗います。
- ●しみや部分汚れは、あらかじめ処理をします。



40

槽・パルセーター・糸くずフィルターの 傷つきを防ぐために・・・

●硬貨・ヘアピン・カーテン金具 などは、必ず取り除いてから入 れます。



- ●ボタン・ファスナー類は、かけて内側にします。
- ●ワイヤー入りブラジャーは、洗濯ネットに入れ ます。
- ●泥や砂などはあらかじめ落としておきます。

#### 途中変更 ふろ水給水 予約タイマー ボタン操作 17 **₹** 24 **₹** 25 🗲 (電源) (ふ3水) (予約) 標準スタート) $\bigcirc$ (電源)=(コ-ス)= ふろ水 (予約) 標準スタート $\bigcirc$ (電源)=(コース)= (ふ3水) (予 約) 標準スタート) 0 ふろ水 予約 一 倍速スタート (電源) ふろ水 予約 標準スタート (電源)=(コ-ス)= $\bigcirc$ (電源) 標準スタート 使えません (電源) コース ふろ水 (予約) 標準スタート) 0

#### 環境を配慮して使う

・・・水や洗剤、電気のむだを防ぐ

●お洗濯は、できるだけまとめ洗いを。

(洗 い)(すすぎ)(脱 水)でおこのみに選びます。

- ●洗濯、脱水時間をひかえ目にするときは、「手動設定」 をご利用ください。
- ●洗剤などは、汚れに応じてひかえ目に。
- ●ふろの残り湯の再利用を。
- ●洗濯液の再利用を。

# **お願い** お守りください -

脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が 止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理 を依頼してください

けがの原因になります。

#### 脱水槽の回転中は、手を入れない

ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがをする おそれがあります。

#### 脱水時のはみ出しや

給水時の水はねを防ぐために・・・

- 洗濯物が多いときは、均一によく押し込んでください。給水時に水が飛び散って床を水浸しにしたり、脱水時にはみ出して傷つくことがあります。
- 水に浮きやすいものや大物は、給水後一時停止にしてから、手で押し込んで水面以下にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さないものや手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは、洗濯できません。脱水時にはみ出して、衣類や洗濯機を傷つけることがあります。

#### 洗濯物は入れ過ぎない

脱水時の衣類はみ出しの原因になります。

#### 洗剤を入れ過ぎない

多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気部 品に付着して故障の原因になります。

毛布などを洗うときは、必ず別売の大型毛布用 丸形ネットをお使いください

毛布は、浮き上がりやすく、浮き上がると毛布や洗 濯機を傷め、水があふれて床を水びたしにすること があります。

#### 露つきにご注意

夏期など水温と気温の差が大きい場合や冬期にふるの残り湯をお使いの場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。なお、水を受けるための洗濯機用のトレーを別売 40mm していますので、販売店にご相談ください。

#### テレビ、ラジオを近づけない

万一、雑音が入ったり、映像が乱れる場合は、でき るだけ離してください。

# まとめて洗えるおまかせ洗濯

# おまかせコース

水量や運転内容は、洗濯物の量と質を検知して、自動的に決まります。 まとめ洗いなど、ふだんのお洗濯に適しています。

洗いやすすぎを念入りにしたいときは、12ページをご覧ください。

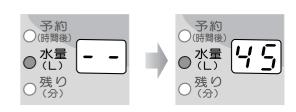
洗濯物を入れ、 電源 を押す

おまかせコースに自動セットされます。

○ おまかせ ○ ソフト○ 洗い念入り ○ ドライ○ しっかりすすぎ ○ 大 物

2 標準スタート を押す

すぐに水なしで洗濯物を動かし、洗濯に 適した水量を表示します。



3 洗剤を入れる

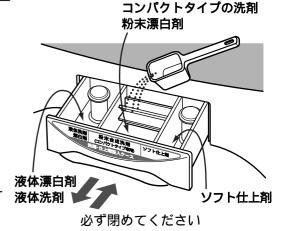
コンパクトタイプの洗剤は、表示水量を目安に 計って入れます。

- ●使用量は、洗剤の種類によって変わります。 27 **ヨ**
- 漂白剤・仕上剤は、表示水量をもとに使用 量を確かめて入れます。
- 粉石けんの溶かしかたは 27 字

4 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。

●ふたを開けていると途中で止まります。



ふたを閉めると、



お洗濯が終わるま で残り時間を表示 します。

ピーツ ピーツ

と鳴ったら、お洗濯終了。



コースなど運転内容の表示を確かめてから、(標準スタート)を押します。



- ●ふろの残り湯が使えます [17]字
- ●予約タイマーが使えます 24字
- ●洗濯内容の途中変更ができます 25字



● 水が残ったままスタートしたときや水量(「12」Lを除く)を変えたときは、 シャワーすすぎをおこなわず、ためすすぎ2回に変わります。

#### お願い

「45」Lの場合

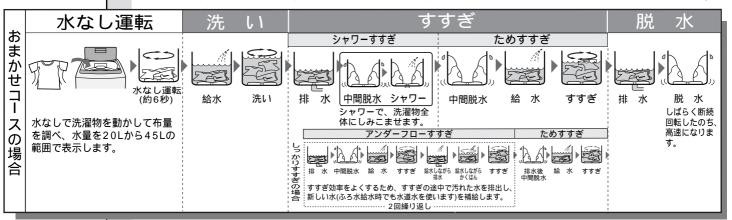
の洗剤量

- ◆糸くずが付着しやすい衣類をいっしょにお洗濯されるとき 糸くずが気になる場合は、次のいずれかの方法をおすすめします。
  - ●タオルなど糸くずの出やすいものとは別に洗う。
  - 市販の「糸くず防止用洗濯ネット」の利用。
  - ●注水すすぎの利用。
- ●お洗濯終了後の洗濯物の取り出しについて 洗濯物は、必ず終了音が鳴ってから取り出してください。
   残り時間表示が「1~2分」で脱水槽の回転が止まっていることがありますが、安全のため終了音が鳴るまでお待ちください。



●衣類の取り扱い表示をよくお確かめください。 フリース素材など、衣類によっては浮き上がったり、脱水時にはみ出して衣 類や洗濯機を傷めることがあります。

お洗濯のしくみ コースによって、それぞれのお洗濯に適した運転内容に変わります。



9

# 毎日の軽い汚れものを手早く洗う

# 倍速コース

着たら洗う、そんな軽い汚れもののお洗濯をスピーディにおこなう、 お洗濯方法です。

一度に洗える量は、3kg以下です。

光濯物を入れ、 電源 を押す

2 (倍速スタート) を押す

倍速コースにセットされ、すぐに水なしで洗 濯物を動かし、洗剤量の目安となる水量を表 示します。



3 洗剤を入れる

表示水量を目安に、コンパクトタイプの洗剤 を計って入れます。

- 洗剤は、入れ過ぎないようにしてください。
- 倍速コースでは、粉石けんは、おさけください。十分にすすげない場合があります。

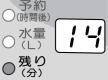


4 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。

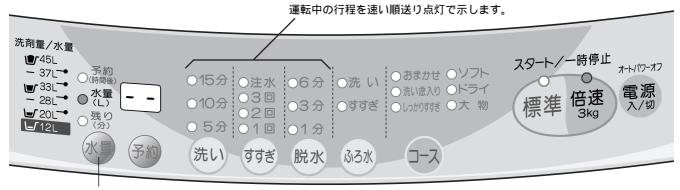
●ふたを開けていると途中で止まります。

ふたを閉めると、



ピーツ ピーツ

と鳴ったら、お洗濯終了。



変更できません。

「33」Lの場合 の洗剤量



表示水量は洗剤量を決めるため のものです。洗い中の水位は一 定ではありません。



- ふろの残り湯が使えます 173 倍速コースでは、洗いのときだけに使えます。
- ●予約タイマーが使えます 24字
- ●運転内容(水量も)の途中変更はできません

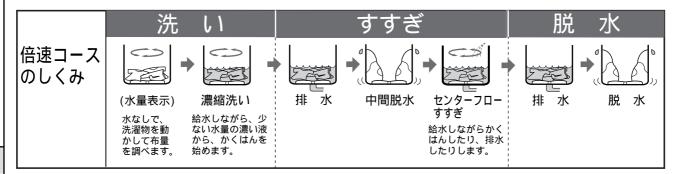


お願い

● 一度に洗える量は、3kg以下です。

- ●洗う量が多かったり、汚れが気になる場合は、おまかせまたは洗い 念入りコースをおすすめします。
- ●洗濯物の入れ過ぎは、布傷みの原因になります。
- ●洗える量は、布地の厚さや大きさ、種類などにより変わります。
- 水が残ったままでの運転開始はおさけください。洗い時間が短くなったり、洗剤の投入に支障をきたします。
- 給水量が極端に少ないと、「E /」を表示して運転が止まることがあります。

((倍速スタート)を押すと引き続き運転できます)



●濃縮洗い、センターフローすすぎとは 給水中でも、槽内の水量に合わせ、かくはんします。また、給水しながら排水する・・・センターフローすすぎ 方式・・・を採用しています。(ほかの洗濯コースのような、一定水位(水量)でのかくはんではありません。)

# 念入りに、洗ったりすすいだりしたいとき

# 洗い念入りコース しっかりすすぎコース



図は、洗い念入りコースを示しています。

汚れがひどいときに	洗い念入りコース	おまかせコースよりも時間をかけて洗います。
念入りにすすぎたいときに】	               	おまかせコースに比べ、すすぎが念入りになります。 (アンダーフローすすぎ2回 + ためすすぎ)

電源) を押す 洗濯物を入れ、

**2** (コース) を押して、 ご希望のコースを選ぶ

○おまかせ ○洗い念入り ○ しっかりすすぎ

○おまかせ ○洗い念入り ○ しっかりすすぎ

洗い念入りコース

しっかりすすぎコース

標準スタート を押す

> すぐに水なしで洗濯物を動かし、洗濯に適した 水量を表示します。

「45」Lの場合の 洗剤量

洗剤を入れる

コンパクトタイプの洗剤は、表示水量を目安 に計って入れます。

ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。 ●ふたを開けていると途中で止まります。

必ず閉めてください ふた閉めると、

と鳴ったら、お洗濯終了。



- ●ふろの残り湯が使えます 17字
- ●予約タイマーが使えます [24字]
- ●洗濯内容の途中変更ができます 25 字



●しっかりすすぎコースでの途中変更 やおこのみ洗濯されるとき、すすぎ は「あり・なし」の選択になります。

# ドライマーク衣類などを洗う

 $^{ig(rac{F-2}{2}ig)}$ の表示があるセーター、おしゃれ着などのデリケートな衣類をやさし く洗います。洗えないものもありますのでよくお確かめください。 汗のついた衣類などに適しています。(ドライクリーニングではありません)

# 洗える衣類かどうか確かめる

●取扱い絵表示や組成表示などがないものは 洗わないでください。



洗えるもの

水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもの。

衣類の取扱い表示が



のおしゃれ着やデリケートな衣類

ウール、カシミヤなど

- のセーター
- ブラウス

● スカート・スラックス など





次の(洗えないもの)参照

取扱い絵表示の例



ただし、 の絵表示のものでも洗えないものもあります。

洗えないもの) 水につけるだけで次のように不具合があり、洗えないもの。

●芯地を多く使っていて、形くずれしやすい衣類。 (例: ネクタイ、ブレザー、ジャケット、コート、スーツなど)

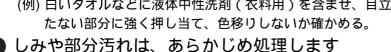
- ●毛倒れを起こす起毛製品。 (例:ベルベット、別珍など)
- ●表面の凹凸などが消えやすいもの。
  - (例:防しわ加工品、エンボス加工品など)
- ●著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材。
- (例:レーヨン、キュプラ、絹および混紡品など) ●形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地。
- (例:強撚糸使用の生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど)
- ●色落ちしやすいもの。
- ●皮革製品、皮革装飾のほどこしたもの。
- ●和服、和装小物など。

水につけるだけ で、形くずれし たり、光沢や風 合いを損なった り、不具合にな ったりします。 おさけください。

# 洗濯前の準備

初めて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確かめます

(例) 白いタオルなどに液体中性洗剤(衣料用)を含ませ、目立 たない部分に強く押し当て、色移りしないか確かめる。



**-** 繊維の種類やしみの内容によって異なりますので、それぞれに応じた方法で処理してください。

(例) 1.汚れの裏側にタオルを当て、汚れの周りから水で濡らす。

- 2.やわらかい布などに、液体中性洗剤(衣料用)を含ませ、汚れの部分を軽くたたく。
- 3.汚れが落ちたら、水をつけてしみの部分の洗剤を薄める。

🧣 洗える量は、1.2kg以下です





●ブラウス (約200g)



# ・・・・ドライマーク衣類などを洗う

# ドライコースでのお洗濯

先に洗剤を溶かしてから、衣類を入れます。 衣類をゆったり軽く泳がせるような、やさしい洗いかたです。

●衣類を傷めないよう、弱い水流とかくはん休止を繰り返します ので、止まって見えることもあります。

洗濯量	1.2kg以下
水 量	35L

電 源)を押し、〔コース〕で 「ドライ」を選ぶ

Oおまかせ Oソフト ○洗い念入り ○ドライ ○ しっかりすすぎ ○大 物

ふたを開けたままで

標準スタート

を押す

水なし運転はありません。

O(L) 35

# 液体洗剤を入れる

- ●液体中性洗剤(絹、おしゃれ着用やホームドライ用 洗剤など)を表示の水量をもとに計って入れます。
- ●使用量などについては、洗剤の説明書をお確かめ ください。
- ●洗剤・仕上剤の使いかた 26 字



ふたを閉める

給水を始め、洗剤を溶かすため20秒ほどかくはん します。

予約 ○(時間後) 〇 (L)

ふた閉めると、

ビーッ ビーッ (10秒)と鳴ったら、 標準スタート を押して「一時停止」にする

ふたを開け、洗濯物を入れる

●洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、 沈めてください。衣類の種類によっては、洗濯物 が浮き上がる場合があります。

お知らせ音を「切」にし ていると、洗濯物投入の お知らせ音は鳴りません。

ふたを閉めてから もう一度(標準スタート)を押す

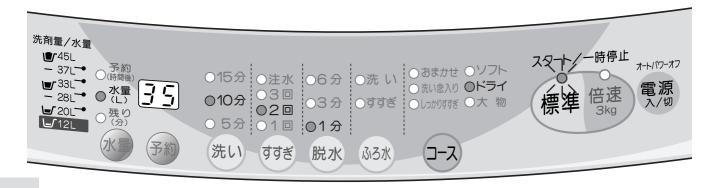
自動運転を始めます。

●ふたを開けていると途中で止まります。

ピーツ ピーツ

ふたが開けられます

●洗濯が終わったら、すぐに取り出してください。 (放置しておくと、しわになるおそれがあります)





- ●「ふろ水」、「予約タイマー」は使えません
- ●途中変更は水量だけできます すすぎ、脱水は、「あり・なし」の選択になります。



お願い

- ●水道水(30 以下)をご使用ください。 お湯は、ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。
- ●水が残ったままでのスタートは、おさけください。洗剤の投入や溶かし運転ができない場合があります。

# 干しかた

- セーターなどは、市販の平干しネットなどを使い、形を整えて日陰で 干します。
- ●毛足が長いものは、振りながら形を整えて干します。
- ブラウス、シャツなどの伸びにくいものは、ハンガーにかけ、形を整 え日陰で干します。

必要に応じアイロンをかけ、形を整えます。

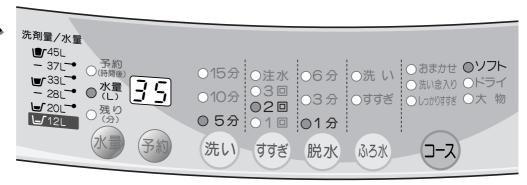
- ●取扱い絵表示に従って、スチーム、ドライや温度の使い分けをしてください。
- てかり(アイロン光)の出やすいものや刺しゅう、ビーズの付いたものには、当て布をするなど、 注意しておこなってください。



# ランジェリーなどをやさしく洗う

# ソフトコース

水流を抑えた、手洗い風の やさしい洗いかたです。 脱水も弱く、ランジェリー などに適しています。



洗えるもの	************************************
洗濯量	1.2kg以下
水 量	35L

- 光濯物を入れ、(電源)を押す
- 2 コース で「ソフト」を選ぶ
- 3 標準スタート を押す

水なし運転はありません。

# **4** 洗剤を入れる

液体洗剤を、表示水量を目安に計って入れます。

- ●粉末洗剤は溶けにくいことがありますので、 よく溶かしてから、槽へ直接入れます。
- 5 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。

ふたを開けていると途中で 止まります。

ピーツ ピーツ

と鳴ったら、お洗濯終了。



#### 便利メモ

- ●ふろの残り湯が使えます 17 字
- ●予約タイマーが使えます 24字
- ●洗濯内容の途中変更ができます 25 **⊋**



#### お願い

- しみや部分汚れは、あらかじめ処理しておくときれいに仕上がります。
- ・洗濯が終わったら、すぐに取り出し、形くずれしないよう、形を整え、日陰で干します。

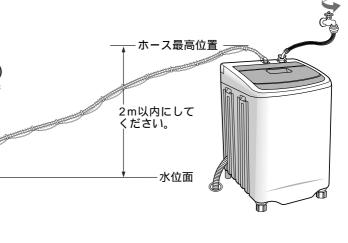


# ふろの残り湯を使う

# ふろ水ポンプの準備

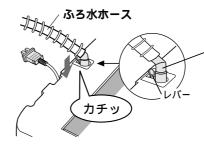
電源スイッチを「切」にして、おこなってください。

● 付属のふろ水ポンプセットの長さは、4mです。 長さが足りないときは、別売部品の「延長用(5m) ふろ水ホースセット」 40 字 を継ぎ足すことがで きます。最長9mです。



# ■ 給水つぎてを、「カチッ」と音がするまで確実に差し込む

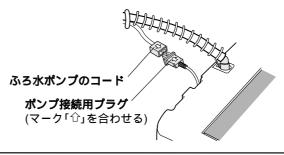
- ●軽く引っ張って、抜けないか確かめる。
- 水道からのホースは差し込まないでくだ さい。流量が多く、水漏れします。



/ ふろ水用給水つきて

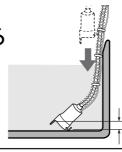
- ●シールをはがし、 「カチッ」と音がす るまで、確実に差 し込んでください。
- レバーを押すとは ずすことができま す。

# 2 ふろ水ポンプのコードを 洗濯機のポンプ接続用プラグに差し込む



# 3 ふろ水ポンプを水中に沈める

●ポンプを斜めに持って水中でゆすり、ポンプ内の空気を追い出しながら沈めます。 ポンプ内に空気が残っていると、吸い上 げにくくなります。



↓ 浴槽内の水位が約3cm以下になる ↑ と、吸い上げできません。



- 浴槽が洗濯機より高い位置にある場合は、サイフォンの原理により、水が止まらなくなりますので使わないでください。
- お洗濯が終わったら、すぐにふろ水ポンプを浴槽から引き上げてください。給水つぎてが万一洗濯機からはずれた場合、水がサイフォンの原理で流れ出るのを防ぐためです。



- ●おふろを沸かしているときや 45 以上の湯には使わないでください。変形や故障の原因となります。
- ●付属のふろ水ポンプは、この洗濯機へのふろ水給水以外には使用しないでください。
- ●この洗濯機には、指定以外のふろ水ポンプを接続しないでください。火災・故障の原因になります。
- ●気温が低く、残り湯の温度が高い場合、槽の外側に水滴が発生し、 床面を濡らすことがあります。 水滴を受けるための洗濯機用トレー(別売) 40 ⇒ をお求めください。



ご注意

# ・・・ふるの残り湯を使う

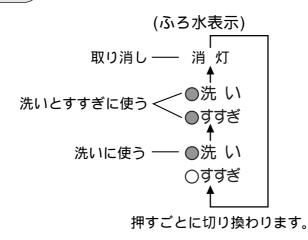
# ふろ水給水

付属のふろ水ポンプを準備します。 17 **ア** ドライコース以外のすべてに利用できます。 倍速コースでは、洗いのときだけに使えます。

- 蛇口は、必ず初めから開けておきます。洗剤投入のため、初めの約30秒間は 水道水が出ます。
- ふろ水給水時の所要時間は、表示の残り時間より長くなります。
  - <sub>洗濯物を入れ</sub>、電源を押す

必要に応じて、コースなど運転内容を選ぶ

2 ふろ水 を押し、ふろ水の使いかたを選ぶ



**3** 標準スタート を押す(倍速コースでは (倍速スタート))

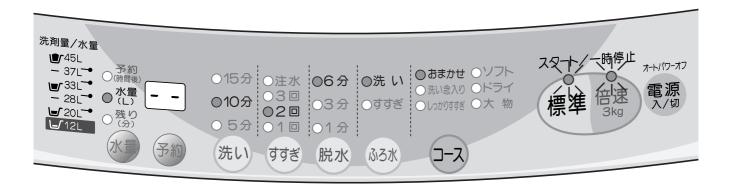
スタート後に ふろ水 を押すと、ふろ水給水が取り 消されます。(水道水に切り換わります)

4 それぞれのお洗濯に応じて洗剤を入れる



5 ふたを閉める

給水を始め、選んだコースにしたがって自動運転します。





● 途中で、水道水に切り換えるとき

(ふろ水)を押すと、水道からの給水に切り換わります。(ふろ水表示が消えます)

- ふろ水が途中で足りなくなったときでも約3~5分後、自動的に水道からの給水に切り換わります。
- ●予約タイマーが使えます [24]



#### すすぎにふろ水を使うとき

- 1 シャワーすすぎはおこなわず、ためすすぎに変わります。
- 2 すすぎが2回以上のとき、最後のすすぎは水道水になります。 また、注水すすぎ時は、一定水位に達したあとの注水は水道水になります。
  - 入浴剤を使ったふろ水を使用すると、洗濯物が変色することがあります。
  - ●硫黄(いおう)などの入った入浴剤は、ステンレス槽がさびることがありますので使わないでください。

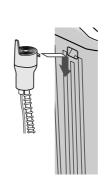


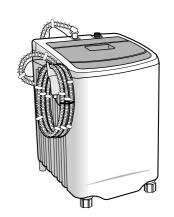
ふろ水表示が点滅に変わっているときは ふろ水が給水されなくなったので、水道水に切り換えて運転 を続けていることを表しています。



# ふろ水ポンプのあとしまつ

- ★ 洗濯物を必ず先に取り出す。
  - ホース内の残水が流れ出て、洗濯物を濡らすのを 防ぐためです。
- 2 ふろ水ポンプを浴槽から取り出す。
- ふろ水ホース内の水を抜く。
  - 残水はホース内の汚れの原因になります。
- 4 ふろ水ポンプセットを図のように輪にして、ポンプを洗濯機のポンプ掛け部に引っ掛ける。





● ふろ水ホースの内側が汚れた場合は、洗濯槽クリーナーを30~40倍に薄めた液をホース内に入れ、6~12時間 放置すると洗浄することができます。洗濯槽クリーナーが手・衣服に付かないよう注意してください。

# 毛布・掛けふとんなどを洗う

# 大物コース

ていねいに洗って念入りにすすぐ、大物洗いに適しています。

毛布やふとん、カーペットカバーなど大物を洗うときは、小さなものでも必ず別売の大型毛布用丸形ネット [40] をお使いください。

● ネットなしで洗濯すると、洗濯物が浮き上がって洗濯物や洗濯機を傷めたり、水があふれて<u>床を水びたしにすること</u>があります。

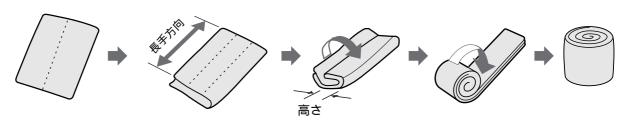
の\ <sup>手法1</sup> /		毛 布	掛けふとん	カーペットカバー
のあるもの	素材	アクリルなどの合成繊維 または綿100%	ポリエステル100%または羽毛	   洗濯機で洗えると   表示されたもので、
が完え	サイズ	シングル140cm×210cm ダブル180cm×230cm	ダブル190cm×210cm	約2.5畳まで (製品によって多少
まる表示	重さ	約4.2kg以下	中わた約1.3kg以下	異なります)

# (準備)

● 筒状に巻く

長手方向に、4~6つ折りにしてから巻き込みます。 (例)6つ折りにして巻き込む

高さが水面以下になるようにします。

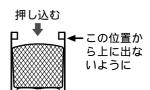


2 ネットに入れる



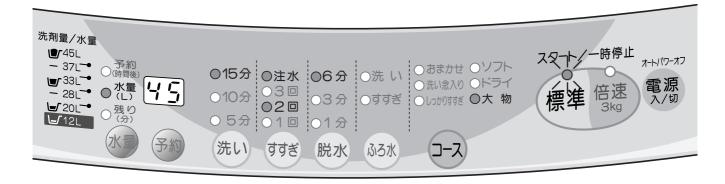
3 洗濯・脱水槽に入れ、押し込む

浮き上がると、給水 時に水が飛び散った り、あふれたりして 床が水びたしになる ことがあります。





- ●このコースでは、水なし運転をしますが、水量は「45」Lに設定されています。 洗濯量が少量(2.0kg以下)の場合は、適宜水量を減らしてお使いください。水流が強く、水が飛び散るお それがあります。
- ●電気毛布、カーペットカバーには、洗濯できるものとできないものがあります。電気毛布、カーペットカバーの説明書をよくお読みください。



# 洗濯物を入れる

必ず、別売の大型毛布用丸形ネットを お使いください。

ファスナーを上 にして入れる。



電源 を押し、

で「大物」を選ぶ



標準スタート を押す

> すぐに洗濯物を動かしますが、水量 の表示はそのままです。



- 表示を目安に液体洗剤を入れる
  - ●液体洗剤を、表示の水量を目安に 計ってから入れます。 26 字
  - ●粉末洗剤は、あらかじめ、ぬるま 湯(約30、5L)でよく溶かしてか ら、槽の周辺部へ直接入れます。



5 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。

●ふたを開けていると途中で止まります。

ふた閉めると、



毛布などは、浮き上がりやすいので十分に押し込んでください。

押し込む

お願い



- (標準スタート)を押し、「一時停止」にする。
- 浮き上がっている部分を手で押し込 み、空気を追い出す。
- 🗣 水面以下にしてから、 🗦 標準スタート) を 押す。(自動的に水が補給されます)

と鳴ったら、お洗濯終了。



- ●ふるの残り湯 が使えます 17 룩
- ●予約タイマー が使えます 24 룩
- ●運転内容の途 中変更ができ ます 25 룩

# 洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・を選ぶ

# 個別運転(手動設定)

洗い、すすぎ、脱水の組み合わせや時間・すすぎ回数が選べます。

- ●倍速コースは、この個別運転が使えません。
- ●ドライコースでの洗い、すすぎ、脱水や、しっかりすすぎコースでのすすぎは「あり・なし」の選択になります。
  - 洗濯物を入れ、 電源を押す

必要に応じて、コースを選ぶ

2 洗いすすぎ 脱水で、組み合わせと時間・回数を選ぶ

(すすぎから始めるときは 水量) も選ぶ)

		ボタン操作		運転内容 水流などは、選んだコースによって異なります	
	別に洗ったものを 脱水するとき		脱水	脱水のみ	脱水初めに排水をします。
	洗濯液を再利用する とき	(洗1)		洗いのみ	洗濯液は残ります
個別	水洗いをするとき	洗り	(脱水)	洗い・脱水	洗い 脱水
運転	すすぎ水を再利用する とき	洗い すすぎ	)	洗い~すすぎ	洗い すすぎ すすぎ水は 残ります
	洗ったものをすすぐ	( <b>ਰ</b> ਰਵੱ	水量	すすぎのみ	すすぎ すすぎ水は 残ります 初めに排水と脱水をします。
	すすいで脱水するとき	<b>ਭਿ</b> ਰਵੱ	脱水水量	すすぎ~脱水	すすぎ 脱水 初めに排水と脱水をします。
全自動	洗い時間やすすぎかた などを変えるとき	洗い すすぎ	脱水	洗い~脱水	洗い、すすぎ、脱水
槽	の水を排水したいとき	ふたは開け ておきます	脱水	排水のみ	排水   「注』の表示   が出たら電   源を切る

- チャイルドアラーム設定時は、解除しておこなってください。

**3** 標準スタート を押し、必要に応じて洗剤を入れ、**ふた**を閉める

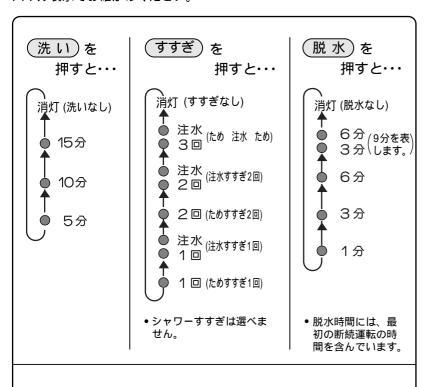
水が残ったままで洗いを始めるときの洗剤・漂白剤は、直接洗濯槽へ入れます。

ピーツ ピーツ と鳴ったら、お洗濯終了。



### 操作ボタンの使いかた

時間、回数は、それぞれボタンを押すたびに切り換わります。 パネル表示でお確かめください。



#### (水量)を押すと、10段階で選べます。

洗濯量に応じて選びます。 27 字

- 水量に応じて水流も変わります。
- すすぎから始めるときや、水が残った ままでスタートするときは、「水量」を 選んでください。
  - 選ばないと、「39」Lなど、決められた水量になります。

○(時間後)

● 水量

〇(分)



#### 便利メモ

- ●ふろの残り湯が使えます 173
- ●予約タイマーが使えます 243
- 運転内容の途中変更ができます (洗濯コースによって異なります) 25 **字**



#### お願い

- ●水流など、洗い、すすぎ、脱水の運転内容は、選んだコースに応じた内容になります。
- ●洗濯量が少ない(2.0kg以下)場合は、「水量」を多くしないでください。水流が強くなって、水が飛び散るおそれがあります。
- ●「すすぎのみ」「すすぎ~脱水」「脱水のみ」の 場合、いったん排水してから脱水を始める ので、運転が始まるまでに少し時間がかか ります。
- ●すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物は 均等に入れ、上から手で押さえてください。 脱水の立ち上がり時、バランスが崩れるの を防ぐためです。
- ●注水すすぎ時の水位は、水量の設定にかか わらず、最上段の水量まで給水され、注水 を続けます。
- ●残り時間の表示は、標準的な給水・排水時間および脱水終了時の終了音報知までの時間を含みますので、選んだ時間より長くなります。

# 予約タイマーの使いかた

# 予約洗濯

出かける前に干した いときなど、お洗濯 を何時間後に終わら せるかを選ぶ方法で す。

●ドライコースは予 約ができません。



予約設定中を表しています。

1	洗濯物を入れ、 <b>電源 を押す</b> 必要に応じて、「コース」や「ふろ水」など、運転		
2	予約を押す	初めは「ヹ゚」または前 回ご使用の時間が表 示されます。	予約 (時間後) 水量 (L) (K) (分)
3	さらに 予約 を押し、 洗濯終了までの時間を選ぶ	1時間刻みで、24時間後まで合わせられます。	予約 (時間後) 水量 (L) (L) (分)
4	標準スタート (倍速コースの予約は優水量と洗剤量の目安を表示します。	<sub>遠スタート)</sub> を押す	水量を表示 ・ 予約 ・ 水量 ・ 水量 ・ (は間後) ・ (は) ・ (分)
5	洗剤を入れる 洗剤は、表示の水量を目安に 計って入れます。 26 <b>ラ</b>		洗剤を入れ、ふたを閉めると
6	<b>ふたを閉める</b> 予約の完了です。 ふたを開けたままですと、運転が始まりません。	お洗濯が始まるまで このランプだけが点 灯し、他の表示は消 えます。	予約 (時間後) 水量 (L) (人)

こんな ときは

予約した内容を確かめたいとき

● (予約)を押すと、洗濯終了までの時間と運転内 容を表示します。

予約したあと、内容の変更や取り消しをしたいとき

●一度電源を「切」にし、初めからやり直します。



お願い

えます。

- ●石けんは溶けにくく、固まること がありますので、使わないでくだ さい。
- ●終了時間は、給水・排水条件など により、合わせた時間を多少過ぎ てしまうことがあります。

# 知っておくと便利

# 洗濯液を2度使う

おこのみ洗濯の方法で1回目は汚れの少な い物を、2回目は全自動コースで汚れの多 い物を洗います。

- 1回目の洗濯物を入れ、「洗いのみ」 を選び、洗濯する。
- 槽から洗濯物を取り出し、2回目の 洗濯物を入れる。

「コース」と「水量」を選び、洗い、 すすぎ、脱水の全自動で洗濯する。

●洗剤の追加は、直接洗濯槽へ入れます。



1 回目の洗濯物を均等に入れる。 「水量」を選び、「すすぎ~脱水」で すすぎから始める。

# のりづけをする

のりづけできる量... 1.5kg以下 使えるのり…「全自動洗濯機用」と

表示されたもの

のりの量...... 洗濯のりの表示に従

ってください

化学合成のり

- 衣類を入れ、おこのみ洗濯で次の内 容に合わせ、運転を始める。
  - ●水量......「26」Lまたは「28」L
  - ●運転内容…「ソフトコース」、「洗い5分」 「脱水1分」
- かくはんが始まったら、ふたを開け、 洗濯のりを少しずつ入れる。
- ふたを閉める。
- 終わったら、すぐに槽に付着したの りを次の方法で落としてください。
  - ●水量......「39」L
  - ●運転内容…「洗い5分」、「脱水3分」 (おまかせコース)
  - ●漂白剤を約10mL入れると、より 効果的に落とせます。



● 槽に付着したのりを落とさなか ったり、指定以外の洗濯のりを 使うと、目詰まりや漏水など、 故障の原因となります。

# 洗濯内容の途中変更のしかた

洗い中は、洗い時間、すすぎ回数、脱水時間をそれぞれ 変更することができます。

(倍速コース、ドライコースでは、変更できません)

標準スタート)を押して、一時停止させる。

┛追加の洗濯物を入れる。

- 3 水量 洗い すすぎ 脱水 で、適宜変更する。 ●変更できる内容(時間・回数)は、23ページの「操作ボタン の使いかた」を参照してください
- (標準スタート)を押す。

(引き続き、運転が始まります)



- ●運転が始まったら、コースの変更はできません。 電源を切ってやり直してください。
- ●すすぎや脱水をしているときは、途中変更ができ
- 洗濯物を追加したときは、適切な水量に変えてく ださい。(シャワーすすぎをおこなわず、ためす すぎに変わります)

# お知らせ音の消しかた

(終了音やドライコースでの洗剤投入のお知らせ)

運転中に コース を押しながら (脱水)を押します。

- ●「ピッ(1回)」と音がすれば「切」になっています。
- ●「ピピッ(2回)」と音がすれば「入」になっています。

# チャイルドアラーム

小さなお子さまがおられる場合の気配り機能で、 ふたが開けられたことをお知らせします。

- ・洗濯中(洗い~脱水)や予約中にふたを開けると、「€€」 を表示してブザーが鳴り続けます。洗濯中には運転も 止まります。
- ふたを閉じるとブザーが止み、開ける前の状態に戻ります。

#### チャイルドアラーム設定のしかた

お洗濯を始めたとき(標準スタート)を押してから)、操作します。

(コース)を押しながら、(すすぎ)を押す。

設定ができると 残りランプが点 滅に変わります。



- ●解除するときは、もう一度、同じように操作します。
- ●電源プラグを抜いたり、停電すると、チャイルドアラームは 解除されます。もう一度設定し直してください。

# 洗剤・仕上剤の種類と使いかた

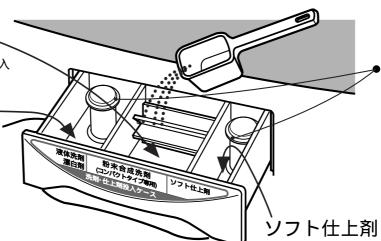
洗濯・脱水槽に水が残ったまま洗濯を始めるときは、洗剤、漂白剤を槽内に直接入れてください。 水道からの給水が十分におこなわれず、洗剤投入ケースに残ることがあります。

### 粉末合成洗剤 ~ 粉末漂白剤

洗い始めの給水時に、自動的に投入 されます。

### 液体洗剤 液体漂白剤

洗い始めの給水時に、自動的に 投入されます。



このリング部の位置以 上に入れないでくださ い。サイフォン現象に より、すぐに流れ出る ことがあります。 また、わずかに水が残 ることがありますが異 常ではありません。

最終すすぎの始めに、自動的に投入され ます。

#### コンパクトタイプ

### 粉末合成洗剤

表示を目安に計って入れます。

- ●スプーンの大きさや洗剤の使用量は、洗剤メー カーや銘柄によって異なります。 ご使用になる洗剤をお確かめください。
- ●洗剤を多めに入れたり、投入ケースが濡れてい ると、洗剤が残りこびり付く原因になります。 ご使用の前に乾いた布で拭いてください。
- ●洗剤は、水に溶けやすいものをお使いください。

# ソフト仕上剤

表示水量を目安に計って入れます。

運転中は、「一時停止」にしてから入れてください。

- ●濃縮タイプのもの(水30Lに対して6.6mLのもの) は、流れにくいので、水で3倍に薄めてから入れて ください。
- 最終すすぎが注水すすぎの場合、効果が減少します。
- ●ソフト仕上剤を入れたまま、長時間放置しないでく ださい。ソフト仕上剤が、固まることがあります。

### 液体洗剤

表示を目安に計って入れます。

- ●粘り気が強い洗剤の場合は、流れにくいので2倍に薄めて入れます。
- ●液体漂白剤をいっしょに使用される場合で量が多いときは、液体 洗剤を薄めて洗濯・脱水槽へ入れてください。

液体石けんについて

液体石けんでも、粉石けんと同じように石けんが洗濯物に残りやす く、石けんかすがパルセーターの下などに付着する場合があります ので、液体石けんの表示をご覧のうえ、よく溶かし、すすぎを十分 におこなってください。

### 漂白剤

使用量、使いかたは、漂白剤の 表示にしたがってください。

- ●液体タイプは漂白剤側へ、粉末タ イプは粉末合成洗剤側へ入れます。
- ●塩素系は、色落ち・変色のおそれ がありますので、ご注意ください。

#### 洗濯物の量について

ブリーフ (綿約50g)

(綿約150g)

タオル (綿約70g)

ブラウス (混紡約200g) (混紡約50g)

くつ下

シングルシーツ (綿約500g)



バスタオル

記載しています洗濯容量は、 JIS(日本工業規格)に規定 の布地によるものです。

●布地の厚さや大きさ、種類 などにより、洗える量が変 わります。布の動き具合を 見て調節してください。 通常の衣類で洗える量は、 表示の7~8割が適当です。



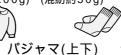




(混紡約200g)



(綿約500g)









# 洗剤・ソフト仕上剤の使用量

	\4_\JJ ==	合 成 洗 剤					粉石けん	ソフト仕上剤		
表示水量	洗濯量	コンパ	クトタイプ	f	液体分	タイプ	いつもお使	いのもの		濃縮タイプ
	の目安	すりきり一杯が水量40L のスプーンの場合	水30Lに対して 20gのもの	水30Lに対して 15gのもの	水30Lに対して 20mLのもの	水30Lに対して 40mLのもの	算出した量	目安	水30Lに対して 40gのもの	水30Lに対して 6.6mLのもの
45L	7.0kg以下	約1.1杯	30g	23g	30mL	60mL		$\bigcup$	60g	10mL
39L	5.0kg以下	<b>上</b> 約1.0杯	26g	20g	26mL	52mL		$\bigcup$	52g	9mL
37L	4.5kg以下	約0.9杯	25g	19g	25mL	49mL		$\bigcup$	49g	8mL
35L	4.0kg以下	約0.9杯	23g	18g	23mL	47mL		$\bigcup$	47g	8mL
33L	3.5kg以下	約0.8杯	22g	17g	22mL	44mL		$\bigcup$	44g	7mL
30L	3.0kg以下	約0.7杯	20g	15g	20mL	40mL		$\bigcup$	40g	7mL
28L	2.5kg以下	約0.7杯	19g	14g	19mL	37mL		$\bigcup$	37g	6mL
26L	2.0kg以下	約0.6杯	17g	13g	17mL	35mL		$\bigcup$	35g	6mL
20L	1.0kg以下	約0.5杯	13g	10g	13mL	27mL		$\bigcup$	27g	4 m L
12L	0.5kg以下	<b>上</b> 約0.3杯	8 g	6 g	8mL	16mL		$\bigcup$	16g	3 mL

- ●洗剤は、入れすぎないようにしてください。多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気部品に付着して故障の原因になります。
- 衣類の「取り扱い表示」に示された洗剤をお使いください。
- 倍速コースのときの使用量は、 本体に表示される水量を目安に 入れてください。上表の洗濯量 を目安にしないでください。

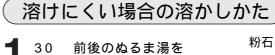
# 粉石けんの使いかた (よく溶かしてからお使いください)

### 洗濯機での溶かしかた

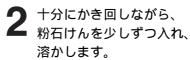
- **1** 「12」Lの水量を選び、いったんふたを閉めてからスタートし、給水します。
- 2 かくはんが始まったら、粉石けんを少しずつ入れ、約3分間ほど運転し、十分に溶かします。



3 洗濯コース、水 量を選び直して から、お洗濯を 始めます。

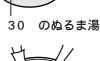


30 前後のぬるま湯を 約5~10L、容器に用 意します。



- ●粉石けんが固まったり、 粒が残ったりしないよ う、十分に溶かします。
- **3** 洗濯を始め、給水中にふたを開け、石けん液を槽内に入れます。









- ●粉石けんは、合成洗剤に比べて洗濯物に残りやすいので、すすぎを十分におこなってく ださい。黄ばみや石けんのにおいの原因となります。
- ●粉石けんの表示(溶かしかた、取り扱い注意など)をよく読んでお使いください。
- 粉石けんの使用量が多過ぎたり、低温の水に直接入れたりしますと、完全に溶けない石けん や石けんかすが、パルセーターの下などに残り、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。

粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、予約洗濯に使わないでください。

# お手入れ

# 洗剤投入ケース

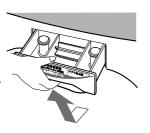
#### ご使用ごとに洗う。

水で洗ってから、水分を拭き取ってください。

洗剤が残ると、ケース内にこびりつき、取れにくくなります。また、洗剤が流れにくくなります。

#### (はずしかた)

いっぱいに引き出してから、斜め上に持ち上げる。



#### 〔取り付けかた

斜め上から軽くはめ込 み、まっすぐ押し込む。



# 糸くずフィルター

#### お洗濯のつど取り除く。

ネットが詰まると、ネットが破れたり、糸くずが 取れにくくなります。

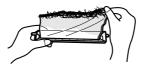
#### (はずしかた)

¶図のように親指を 奥まで入れてつま み、強く押し下げ ながら手前に引き 出す。



**2** ネットを裏返して、 糸くずを取り除く。

> ●湿っているうちに 取り除きます。



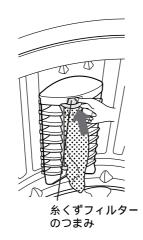
### 〔取り付けかた〕

下部の軸(長い方)を 下側の穴に差し込んで から、上部を押し込む。

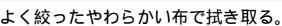


一ジナギ

糸くずフィルターをはずしたままで、洗濯しないでください。 洗濯物を傷付けるおそれがあります。



● 糸くずフィルターは消耗品です。破れたときは、お 買いあげの販売店でお買い求めください。

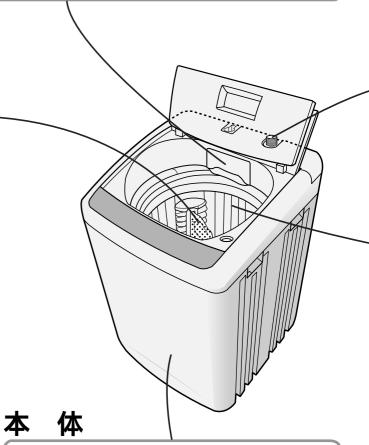


- ●汚れがひどいときは、中性洗剤をしみ込ませて拭いてください。
- ●揮発性溶剤・クレンザーなどは 使わないでください。プラスチック部などを傷めます。
- ふた・パネルなどのプラスチック部分に粉末や液体の洗剤が付いたときは、すぐに拭き取ってください。放置すると傷むことがあります。



#### ▲警告-

本体各部に水をかけないでください。 ショート・感電の原因になります。



# 給水ホース接続口

#### 水の出が悪くなったとき

給水ホースをはずしてから、掃除します。 (水の飛び散りを防ぐため、35ページの方法を参照)



ごみが取れなくなったときは、給水弁フィルター (別売部品 40mm)をお買い求めください。

●フィルターは、先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるさいは、必ず奥まで 押し込んでください。

洗濯機の給水弁が故障することがあります。

### 洗濯・脱水槽(ステンレス槽)

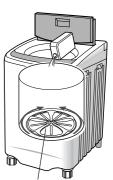
- ◆水あかなどの汚れは、お洗濯のつど、濡れた布できれいに拭いてください。
- さびに気がついたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取ってください。

石けんかすなどの汚れや臭いが気になったときは、 別売の洗濯槽クリーナー 40 **デ** を使って槽を洗う ことができます。

●換気を十分におこなってください。

#### 、槽の内側を洗うとき)

- 個別運転の方法で「39」L、「洗い5分」に合わせ、いったんふたを閉めてスタートする。
- **2** かくはんが始まったら、洗濯 槽クリーナーを入れる。
- 3 洗いが終わったら、電源を 「切」にし、ふたを閉めたま ま、約6~12時間放置する。



パルセーター

- 4 「脱水1分」に合わせて排水する。
- 5 次に、「45」L、「洗い5分」、「脱水1分」に合わせ、 洗濯物を入れずに運転し、洗濯槽をすすぐ。

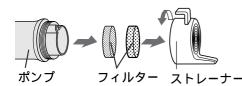
#### (槽の外側まで洗うとき)

洗濯槽クリーナー (別売)の説明書に記載の方法でおこなってください。

●汚れを確実に落とすには分解清掃が必要です。これに 要する費用は販売店にご相談ください。

# ふろ水ポンプ

2~3回ご使用ごとに。



#### ⚠注 意

ふろ水ポンプのコードを洗濯機からはずしておこなってください。 ポンプの偶発的な回転でけがをすることがあります。

■ ストレーナーを左に回し、フィルターをはずす。

**2** ストレーナー・フィルターを水の中で掃除し、ごみを落とす。

**3** フィルターを先に入れ、ストレーナーを右に回して確実に取り付ける。

● フィルターやストレーナーをはずしたままで使用しないでください。糸くずなどが詰まり、ポンプの故障 の原因になります。

# ・・・お手入れ

# 水が凍るとき

### 凍るのを防ぐために

- 蛇口を閉め、給水ホース、ふろ水ポンプのホースをはずし、ホース内の水を抜く。
- **2** 排水を十分におこない、洗濯槽の水を 抜く。

#### もし凍ったときは

■ 水栓、給水ホースの接続部は蒸しタオルで包む。



**2** 給水ホース、ふろ水ポンプは、約40 のお湯につける。



- ふろ水ポンプのコードのプラグに水がかからないようにしてください。
- **3** 約40 のお湯を入れ、10分程度放置する。



# 据え付け

### 据え付け場所

#### ⚠ 警告



浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所には、据え付けないでください。

感電や漏電による火災のおそれがあ ります。

- ◆ 水平でしっかりした所に置く タイルなどのすべりやすい床、弱い床は振動 や騒音が大きくなります。
- 壁などから2cm以上離す蛇口や水栓つぎてからも離してください。

# アース線をつなぐ

#### ⚠警告



アースを確実に取り付けてください。 故障や漏電のときに、感電するおそ れがあります。

#### アース端子がある場合

洗濯機のアース線を、 その端子に確実に接続 します。



### アース端子がない場合

アース工事をおすすめ します。

● 電気工事士によるD 種接地工事が必要で す。

お買いあげの販売店 に依頼してください。



### 衣類乾燥機をご使用のとき -

(乾燥機の排水ホースの接続)

### 乾燥機側

長さを 確かめる この部分 ♪ 乾燥機のホースは 少し固めですが、 きっちりと差し込

んでください。



(洗濯機の排水ホースの取り扱い)



直付ユニット台を取り付けるときは、排水ホースは、とっ手部の穴に掛けてください。

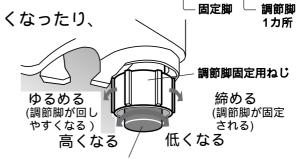
# **設 置** ポイント: 水平にする。がたつきをなくする。

傾いたり、がたつきがあると、振動が大きくなったり、 途中で止まりやすくなります。

がたつきをなくする

調節脚の高さを調節し、がたつきを なくします。

2 水準器で水平を確かめる 水準器を真上から見ます。



調節脚を回して、高さを 調節する。



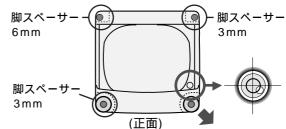


気泡のはみ出し方向とは反対位置の脚を高くして水平にします。



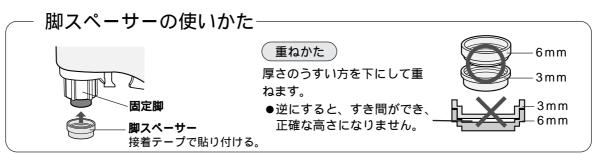
(正面)後方向の脚2カ所に脚スペーサーを敷く。

例2 気泡が前と右方向の中間に、円 から1/3はみ出しているとき



後方向の脚2カ所と左側の脚に脚スペーサー 敷く。この場合、気泡のはみ出し方向とは反 対方向の脚をより高くする。

- 気泡のはみ出し方向やはみ出し量によって、脚スペーサーの厚さを適宜変えてください。
- 付属の脚スペーサーで調節しきれないときは、調節脚の高さを低くするなどして、もう一度調節し直してください。



# 3 もう一度、がたつきのないことを確かめる

- 据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。
- ラジオ、テレビ等は、雑音防止のため洗濯機からできるだけ離してください。

# 排水ホースの接続と処理

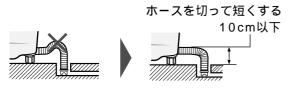
# 排水口への接続のしかた

水が流れやすいようにしてください。

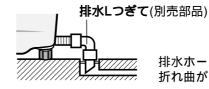
排水が悪いと排水に時間がかかったり、途中で止まったりすることがあります。

排水ホースは水平(高さを10cm以下)にしてください。

排水ホースの位置が高いと、給水が止まらなくなったり、運転が止まったりすることがあります。







排水ホースのコーナー処理時、 折れ曲がりが防げます。

#### ホースが短い場合

延長は、内径3cm以上のホースで、長さを 1.5m以下にしてください。



- 排水ホースは、排水口から抜けたり、はずれたりしないよう、しっかり接続してください。 はずれると、水が床へ流れます。
- 排水口が洗濯機の下になるときは、必ず「真下排水つぎてB(脚カバー付)」(別売部品)をお使いください。





ご注意

●排水ホースを洗濯機の本体や脚で敷きこまないようにしてください。

# 排水ホースの取り出し方向の変えかた



### 擎 牛

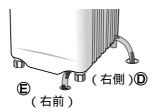


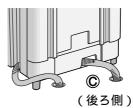
排

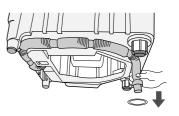
必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。また、濡れた手で抜き差ししないでください。感電やけがをすることがあります。

排水ホースは、左右・前後の5ヵ所から取り出すことができます。 排水口との接続に便利な所から取り出してください。







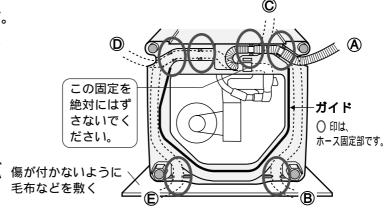


狭い場合は、排水口が底面の溝 部(ガイドの外側)に位置するよう、 洗濯機を寄せます。

# 1 排水ホースの取り出し方向を変える

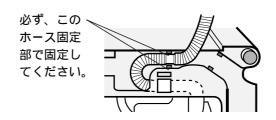
(このままでご使用になる場合は、必要ありません)

- ●取り出し口は (A) ~ (E) の5カ所です。 必ず、ホース固定部に確実にはめ込み、 固定してください。
- 1 正面を下に静かに倒す。
- 2 இ、 B以外から取り出す場合は、 排水ホースを 例のホース固定か 傷が付かないように らはずす。 毛布などを敷く

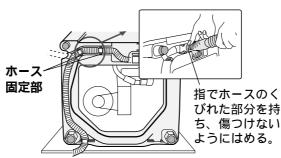


- 3 排水ホースをご希望の取り出し口に向け、溝・ガイドに沿わせていく。
- 4 排水ホースのくびれた部分を順にホース固定部にはめ込む。
- 5 排水ホースが確実に固定された のを確かめてから、洗濯機を静 かに起こす。

<◎から引き出す場合>



< (Dまたは(E)から引き出す場合>



# 2 排水口との位置関係を確かめながら、設置する

- ★ 排水ホースを排水口へ差し込む。
  - ホースが長い場合は、図のようにくびれた部分で切ります。 (先端のスリープを差し替えてください。先端での詰まりが防 げます)
- 上切る スリーブ
- **2** 設置場所が狭い場合は、さらに排水口が底面の溝部(ガイドの外側)に位置するよう、 洗濯機を寄せることができます。(後ろ側は寄せることができません)

# 給水ホースの取り付け

### 適した蛇口

#### 横水栓

先端の傷に ご注意(水 漏れの原因)



● 分岐水栓 ( 別売部品 40字) を利用する と、洗濯機専用とし て使え、給水ホース の付けはずしの必要 がなく、便利です。



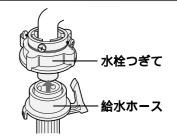


● 自在水栓・万能ホー ム水栓は、水漏れの 原因になるため、オ ートストッパー付き 水栓ジョイント(シ ャープエンジニアリング (株)取扱い部品 40字) をおすすめします。



水道水圧により水漏れ(水びたしになる場合も)しますので、よくお確かめください。

▶水栓つぎてと給水ホースは、必ず同梱のものまたは 当社別売部品をお使いください。 すでに付いている場合でも、新しいものに取り換え てください。



▶水栓つぎては、取り付けかたが悪いと、水道水圧に よりはずれ、水びたしになる場合があります。





中心がずれて いる



ねじまたは締め付け ボディがゆるい

▶ 給水ホース接続部のぐらつき・ゆるみがないか確か

水道水圧により水が飛び散ることがありますので、締め 付け直してください。

●確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、 左右に動かして確かめます。







#### 水栓つぎての点検を!

しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。

取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。

- 長期のご使用でねじがゆるんだりすると、水びたしなど思わぬ被害 を招くことがあります。ときどきお調べください。
- ●付け直しても不具合なときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースを お買い求めのうえ、取り換えてください。



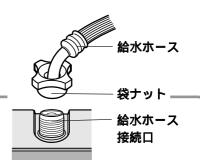
● 傾き

- ぐらつき
- ゆるみ

# ■ 洗濯機に給水ホースをつなぐ

袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

● 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。



# 2 蛇口に水栓つぎてを取り付ける

手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。 蛇口の径が普通 (16mm)のとき 蛇口の径が大きいとき



\_\_\_\_\_ 締め付ける。 このねじを少しゆるめ、 蛇口に押し当てる。

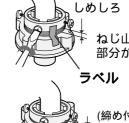
壁側の2本のねじは、 ゆるめない。



ねじを4本ともゆるめる。 つぎてリングをはずす。 壁側のねじ2本で中央になるように 合わせる。

- まっすぐに押し当てながら、手前のねじを均等に、しっかり
- **3** ラベルをはがしてから、締め付けボディを手で強く締め付ける。

水栓つぎてを付け直すときは、締め付けボディを左に回し、ね じ山が 4mm 程度見える状態にしてから、取り付けてください。



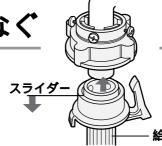
締め付けボディの しめしろ

> ねじ山の見える 部分が約4mm

」 (締め付け後) ► 1~2mm ► 締め付けボディを 強く締める

# 3 水栓つぎてに給水ホースをつなぐ

- スライダーを引き下げる。
- 2 そのままで水栓つぎてに差し込み、スライダーをはなす。 「パチン」と音がするまで、十分に差し込む。



- 給水ホース

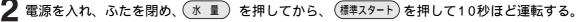
# 給水ホースのはずしかた

ロックレバーのかかりをはずしてスライダーを引き下げ、ホース を抜く。

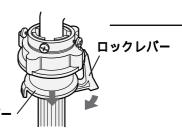
一度水を通した後は、水が飛び散りますので、次の順序ではずします。

1 蛇口を閉じる。





3 給水ホースをはずす。



# 保証とアフターサービスょくお読みください

### 修理を依頼されるときは 出張修理

- ¶「おかしいな?と思ったときは」 38 ⊋ を調べてください。
- **2** それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。
- な問いあげ販売店に次のことをお知らせください。
  - ●品名:全自動電気洗濯機・形名:(本体のパネル部に記載)
  - ●お買いあげ日(年月日) ●故障の状態 (できるだけ具体的に)
  - ●ご住所(付近の目印も併せてお知らせください)
  - ●お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

#### 保証書(別添)

- ●保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入を お確かめのうえ、販売店から受け取ってください。 保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存し てください。
- ●保証期間…お買いあげの日から1年間です。 保証期間中でも有料になることがありますので、 保証書をよくお読みください。

#### 保証期間中

●修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただ きます。

#### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料 で修理させていただきます。

#### 補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯機の補修用性能部品を製造打切後、 6年保有しています。
- ●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

ふろ水ポンプは使用頻度により寿命が異なります。 ご入り用の際は別売のふろ水ポンプセット 40 字をお求めください。

#### 修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

#### 廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

#### 便利メモ

お客様へ…お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

				_		
お買いあげ日				販売店:	名	
年	月	日	電話(	)	_	

#### 一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院、寮、病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や薬品が付着した衣類を 洗濯する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりま せんので、原則として有料修理となります。

お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

# お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、 お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- ●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… シャープ修理相談 センター
- ●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は........ シャープお客様相談センター

#### シャープ修理相談センター

- ●修理相談センター (沖縄・奄美地区を除く)
  - 受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後6時 \*日曜・祝日:午前10時~午後5時 (年末年始を除く)



### 0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。

(注)携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

- 東日本地区 西日本地区 ● 携帯電話 / PHSでのご利用は...... (一般電話) 043-299-3863 06-6792-5511 ● FAX**を送信される場合は......** (FAX) 06-6792-3221 043-299-3865
- ●沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。
- ◎ 「持込修理」および「部品購入」のご相談 は、上記「修理相談センター」のほか、 下記地区別窓口にても承っております。
  - 受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) [ただし、沖縄・奄美地区]は…\*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠 点 名	電話番号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札 幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東 北 地区	仙 台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
関東 地区	東 京 サービスセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
X X 266	多 摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千 葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横 浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静 岡 サービスセンター	054-285-9340	〒422-8006	静岡市曲金6-8-44
米海地区	名古屋 サーピスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸 地区	金 沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚町4-103
	京 都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近 畿 地区	大 阪 サービスセンター	06-6794-3983	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神 戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国 地区	広 島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国 地区	高 松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福 岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美	那 覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

### シャープお客様相談センター

■受付時間 \*月曜~土曜:午前9時~午後6時 \*日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

	теь 043-297-4649		
西日本相談室	тец 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

# おかしいな?と思ったときは

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

こんなとき	故障ではありません
残り時間が増えたり、減 ったりすることがある	> センサー検知により、運転時間を制御しています。
水道管や給水弁で音が することがある	> 水道水圧の高い地域のためで、蛇口をしぼり調節してください。
本洗いに入ると、短時間 だけ止まる	> 布質の検知のため、10秒間止まり、補給水します。
洗い、すすぎの途中や終 わりに、パルセーターが こきざみな動きをする	> 脱水時の振動を小さくするため、洗濯物の片寄りを防いでいます。
脱水の始め、しばらく断 炭続回転する	> 水切りを良くし、バランスを整え、脱水を十分におこなうためです。
高速になっても、周期的 な音がすることがある	> 脱水の回転数を制御している音です。
脱水の始め、「パチッパチッ」 という音がする	> 脱水時の水が槽に当たって発生する音ですので異常ではありません。
脱水中なのに、給水をして すすぎに変わる (脱水の表示ランプが速く 点滅している)	脱水の立ち上がり時、ストップスイッチがはたらいたので、洗濯物> の片寄りを自動修正しているためです。 (このまま続けてください。これで直らないときは、『55を表示して止まります)
脱水したのによく絞れて いない	全自動洗濯機は二槽洗より脱水率がやや低下します。万一、タオルケットの厚手 の部分などで脱水むらが生じた場合は、それだけをもう一度脱水してください。
脱水の終わりで、回転が止まってい るのにふたを開けると異常表示する	脱水の終わりでは、終了音がなるまでお待ちください。安全のため、脱水槽 の回転が止まっても、ふたを開けると異常表示になることがあります。
蛍光灯が一瞬暗くなること Mind がある	ご家庭のコンセント回路によっては、モーター始動時に一瞬電圧低 ↑ 下します。(専用のコンセント回路をおすすめします)
槽を手で動かすと、「シャワ シャワ」という音がする	> 脱水時のバランスをとるために入れてある液の音です。 

#### 露つきにご注意

夏期など水温と気温の差が大きい場合や冬期にふろの残り湯をお使いの場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。なお、水滴を受けるための洗濯機用のトレーを別売していますので、販売店にご相談ください。

長年ご使用の 電気洗濯機の 点検を!



このよう な症状は ありませ んか?

- ときどき運転しないときがある。
- ●脱水槽が15秒以内に止まらない。
- ●水漏れする。
- こげくさい臭いがする。
- ●運転中に異常音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。

ご使用中点

故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理費用は、販売店にご相談ください。





#### 原因を取り除いてから パネル表示にこんな表示がでたら... 再スタートします。

表示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
E	給水ができない	<ul><li>蛇口を開けましたか。断水していませんか。</li><li>給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。</li><li>29 季</li></ul>	● スタートボタンを 押します。
	給水が止まらない 🍃	●排水ホースの位置が高くなっていませんか。 電源を切って、排水ホースを水平(高さ10cm以 電源を入れ、残りの排水	
E2	ふたが開いている	● ふたをきっちりと閉めます。 脱水の途中でやむを得ずふたを開けるときは、ゆる ので、脱水槽が完全に止まるまで洗濯物などに手を ふたを開けてから15秒以内に回転が止まらない場 ぐに修理を依頼してください。	触れないでください。
EB	排水ができない	<ul> <li>ホースがつぶれていませんか。</li> <li>排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。 32 事</li> <li>延長ホースが長過ぎませんか。</li> </ul>	● スタートボタンを 押します。
EH	脱水ができない	<ul> <li>・洗濯物が片寄っていませんか。</li> <li>振動が大きくなり、 ストップスイッチがはたらいた。</li> <li>・洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。</li> </ul>	● ふたを閉めます。 (約20 秒後に回 転を始めます)
EP	ふろ水給水ができない 🏻	<ul> <li>ふろ水ポンプが浮き上がっていませんか。 (ポンプ内の空気を追い出すため、ゆすりながら沈めます)</li> <li>ふろ水ポンプのフィルターが詰まっていませんか。</li> <li>ふろ水用ホースが折れ曲がっていませんか。</li> </ul>	● スタートボタンを 押します。
<b></b> …など	の表示のとき	●電源プラグを抜き、1分ほどしてから入れ直 > 再度、同じ表示をするときは、故障のおそれ プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼して	がありますので電源

### 修理を依頼される前に...

こんなとき	お調べください
動 <b>かない</b> (ランプが点灯しない)	<ul><li>●電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。</li><li>●停電または、ご家庭のヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。</li></ul>
異常音がでる	<ul><li>● 洗濯機が傾いたり、がたついたりしていませんか。 31 字</li><li>&gt; ● 脱水時の洗濯物が片寄っていませんか。</li><li>● ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。</li></ul>
給水しない	> ● ふたを開けたままですと、給水しません。ふたを閉めてください。
蛇口の水漏れ	● 水栓つぎてのねじ・締め付けボディがゆるんでいませんか。 34 字 ● 水栓つぎてが傾いたり、ぐらついていませんか。

眀

# ES-7

種	類	全自動電気洗濯機
電	源	100V 50/60Hz共用
標準洗濯		7.0kg
標準。	k 量	45L
標準使用	水 量	99L (シャワーすすぎ + ためすすぎ1回)
電動機定格消	費電力	400/450W
運 転	音	洗い時 40dB、脱水時 51dB
水 道 7	K 圧	0.03 ~ 0.98MPa
外 形 寸 法 (幅×奥行×高さ)		585×584×945(mm)
製品質	質 量	34kg

- ●電源プラグを差し込んだ状態では電子回路を動作さ せるため、約0.4Wの電力を消費しています。
- この洗濯機はヘルツ(Hz)フリーです。 転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや 調整の必要はありません。

### ふろ水ポンプ

定		格	直流12V 1.2A	
揚	水	量	揚程1m 9L/分	
長さ!	4m時		(揚程1.4m 7.5L/分)	

● ふろ水ポンプは指定以外のものはご使用になれま せんので、当社の別売部品をお求めください。

- 給水ホース (1組) 34 룩 長さ0.8m
- 水栓つぎて
- ●脚スペーサー (各2個) 31 ₹
- 3mm6mm 接着テープ
- ふろ水ポンプセット (1組) 17字 長さ4m、 ホースの内径 15mm
- 取扱説明書、保証書

#### ▶製品についてのお問い合わせは... お客様相談センタ・

東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280 西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993

《受付時間》月曜~土曜:午前9時~午後6時 日曜・祝日:午前10時~午後5時

#### ● 修理のご相談は...

37ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

#### シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp

### PRINTED WITH SOYINK

●延長用給水ホース 水栓つぎてに取り付け できます。

流通コード 希望小売価格 1m用 210-360-0110 1,300円 2m用 210-360-0111 1,750円 3m用 210-360-0112 2,000円 5m用 210-360-0113 2,750円

0.5m用 210-360-0291 1,300円 ● 給水ホース 水栓つぎては付属してい 1m用 210-360-0187 1,800円 ません。

オートストッパー付き水栓ジョイントとともにお求めく ださい。

#### 排水ホースの延長時に

- 排水ホースキット 長さ1.3m
  - (ホーススリーブも必要です)

● ホーススリーブ 2104100024 150円 ● 真下排水つぎてB

(脚カバー4個同梱) 洗濯機の下に排水口がある場合に

210-357-K011 1,700円 排水ホースキット ホーススリーブ

> 210-217-0065 1,400円

●排水Lつぎて 排水ホースの コーナー処理に



210-247-0062 1,250円

● 洗濯機用トレー 万一の水こぼしなど、床 の汚れ防止に便利です。

210-416-0060 3,700円

幅585 奥行585 高さ10 (mm)

● 分岐水栓

211-425-0032 5.500円

●オートストッパー付き水栓ジョイント

(シャープエンジニアリング(株)取扱い部品) 直形ノズル YSP-1A-S 2.400円 L形ノズル YSP-L-S 3,200円 給水栓 YS80-S 4.600円

●洗濯槽クリーナ-石けんかすなどの 汚れ落としに



-----

210-939-0002 2,000円

● 大型毛布用丸形ネット

210-931-0005 4.200円

#### 本機専用品

- ◆糸くずフィルター
- 210-337-0249 500円
- 給水弁用フィルター



210-337-0217 300円

● ふろ水ポンプセット 長さ4m 210-396-0061 4,500円

● 延長用(5m)ふろ水ホースセット 210-360-0318 2,900円

くわしくは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口 37 一にお問い合わせください。部品および価格は、平 成14年3月現在のもので、変更する場合があります。 価格には、消費税等は含まれておりません。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

# **\*//+-7**。株式会社

社 〒545-8522

大阪市阿倍野区長池町22番22号

電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号